

Anexa 1 la HCL nr. 101/29.12.2025

Evaluarea nevoii totale de investii pentru a asigura conformarea pe intreaga arie de operare cu directivele europene privind apa

I - Directiva apa potabila

1. Situatia actuala (aferinta anului de baza 2025)

Numarul total de analize efectuate pentru controlul si monitorizarea calitatii apei potabile	11
Numarul de analize conforme efectuate pentru controlul si monitorizarea calitatii apei potabile	8
Grad de conformare	72,73%

Tip material	Lungimea retea de aductiune, transport si distributie (km)	Observatii
Azbociment		
Fonta cenusie		
Fonta ductila		
Otel		
PASFIN		
PIHD	24	
Plumb		
PVC		
total	24	

Numarul total al imobilelor din UAT	890
Numarul imobilelor din UAT cu acces la reseaua de alimentare cu apa	770
Numarul imobilelor din UAT bransate la reseaua de alimentare cu apa	711
Grad de acces la serviciul de alimentare cu apa	0,865168539
Grad de conectare la serviciul de alimentare cu apa	0,798876404

Lungimea strazilor din UAT (km)	23,33
---------------------------------	-------

2. Lista investițiilor totale necesare pentru conformare cu Directiva Apa Potabila 98/1983

Nr crt	Denumire UAT	Denumire investiție	Valoare indicator fizic de monitorizare/ progres	U.M.	Valoare investiție (euro)	Descriere impact	Sursa de finanțare	An finalizare	Observații
1	Comuna Tulca / Tulca	Realizare statie de tratare pentru reducerea concentratiei de amoniu, fier si mangan din apa bruta	1	buc	2.106.277	Asigurarea nivelului minim de clor rezidual de 0,1mg Cl/l la bransament	Program Anghel Saligny	2026	Toți locuitorii conectați vor beneficia de apa la calitatea impusa de lege
2	Comuna Tulca / Tulca (Satu-Nou)	Extindere retea de alimentare cu apa	7,4	km		Creșterea populație deservite cu 185 de locuitori	Program Anghel Saligny	2026	Creșterea gradului de acces al populației cu 14%
3	Comuna Tulca / Tulca (Satu-Nou)	Montare contoare inteligente	120	buc		Identificarea rapida a consumului excesiv sau a pierderilor, alerte automate pentru consum anormal	Program Anghel Saligny	2026	În zonele cu infrastructură veche, contoarele inteligente pot evidenția pierderi ascunse sau instalații neconforme.
4	Comuna Tulca / Căușd	Ajustare echipamente statie de tratare in vederea eliminarii fierului si manganului	1	buc	31.460	Eliminarea fierului si manganului care depășește limita legala	Buget local/Fonduri proprii (redeventa)	2030	Toți locuitorii conectați vor beneficia de apa la calitatea impusa de lege
Valoare totală necesara conformarii (euro)					2.137.737				